# Vertissement agricoles (

Bulletin Technique n° 28 du 16 octobre 1989

Abonnement Annuel: 190 F

# \* COLZA :

- des parcelles très tardives encore exposées aux Grosses Altises
- des attaques locales de Noctuelles et de limaces
- \* MAIS :
  - l'influence des façons culturales dans la lutte contre la Pyrale

# \*\* COLZA \*\*

# GROSSES ALTISES

\* SITUATION : l'activité des Grosses Altises, très réduite actuellement en raison des températures basses et de l'humidité, peut reprendre dès que les conditions météorologiques s'améliorent.

Une grande partie des colzas a dépassé le stade "2 feuilles vraies" qui marque la fin de la période de sensibilité aux morsures. Cependant, des colzas très tardifs, dont la levée a pu être retardée par la sécheresse, n'ont pas atteint ce stade.

- \* PRECONISATION:
- ► Si votre colza n'a pas atteint le stade "2 feuilles vraies" : intervenez dès que vous observez 3 pieds sur 10 porteurs de morsures.
- ► Si votre colza a dépassé le stade "2 feuilles vraies" ; veuillez à limiter le dépôt des pontes de Grosses Altises. Un traitement insecticide se justifie alors uniquement si vous comptez 30 captures cumulées en cuvette jaune.

# CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

Le vol n'a pas commencé.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG Directeur-Gérant : P. BERTHIER

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE D. R. A. F. Service Régional de la Protection des Végétaux

Cité Administrative 67084 STRASBOURG CEDEX **S** 88. 37. 32. 18 Bas-Rhin: 88.69.65.89 - Haut-Rhin: 89.72.49.70



# ----NOCTUELLES DES MOISSONS

\* SITUATION : plusieurs cas de fortes attaques de Noctuelles sont signalés, notamment dans le Bas-Rhin et dans la région de Mulhouse. Les chenilles (ou vers gris) ont une activité nocturne : elles sectionnent cotylédons ou jeunes feuilles provoquant un flétrissement des plantes.

# \* PRECONISATION:

En cas de forte attaque, pulvérisez une pyréthrinoïde à la tombée de la nuit (Decis CE à 0,3 l/ha, cyperméthrine à 30 g de matière active/ha, ...) ou bien épandez des appâts au semoir pneumatique (Sevin appâts, Dursban appâts, ...).

# ----LIMACES

- \* SITUATION : des attaques graves sont observées dans certaines parcelles. Les fortes hygrométries des derniers jours ont favorisé l'activité des limaces. Les dégâts de limaces sont caractéristiques : les fibres végétales subsistent là où les feuilles ont été rongées.
- \* CONFUSION POSSIBLE : avec les dégâts des larves Tenthrèdes de la Rave. Ces fausses chenilles gris foncé marquées de 2 bandes noires dorsales sont très voraces. Elles consomment elles aussi les feuilles en délaissant l'épiderme (faux pour les Noctuelles).
  - \* PRECONISATION: maintenez votre surveillance.

### \*\* MAIS \*\*

# ----PYRALE

\* SITUATION : les attaques de Pyrale du Maïs se réduisent d'année en année dans beaucoup de secteurs. A tel point que dans certains cas, la rentabilité des traitements chimiques est discutable en maïs grain. Le Maïs doux, plus attractif, a souffert de rares attaques fortement limitées par les traitements.

Dans les deux situations, les méthodes culturales sont une garantie de réduire encore le niveau des populations les années prochaines.

# \* PRECONISATION:

- ► Effectuez un broyage soigné après récolte : cette technique permet de détruire mécaniquement les chenilles hivernantes qui ne sont pas descendues dans le pivot laissé en terre à la récolte. Son efficacité est donc meilleure si elle est précoce.
- ► Ne négligez pas le labour : les chenilles présentes dans les pivots, enterrées suite à un labour profond à l'automne, ne pourront sortir au printemps suivant. Le vol s'en trouvera là aussi réduit.